

19 Federal Republic
of Germany

12 Utility Model
10 DE 295 13 548 U1

51 Int. Cl.⁶
A 61 F 13/15

German
Patent and
Trademark Office

11 File: 295 13 548.4
22 Date filed: 23 August 1995
47 Date registered: 14 December 1995
48 Date of publication
in patent gazette: 1 February 1996

73 Patent holder: Aurisch, Gabriele, 31234 Edemissen, DE	
---	--

54 Panty liner for thong panty

Specification

File: 295 13 548.4

Panty liner for thong panty

Conventional panty liners (see Fig. 1)

For specification see Figs. 1 and 2:

- To 1) Protection against effluvia
- To 2) Gentle to the skin, padded part
- To 3) Absorbent zone (e.g., "dry weave")

For specification see Fig. 2

Prior art: Conventional panty liners are symmetrical, both horizontally and vertically. All panty liners have protection against effluvia, an absorbent zone combined with a material that is gentle to the skin. An adhesive surface is situated on the bottom side of the panty liner.

Problem: The problem is that women have to choose certain types of underwear. The wearing of thong panties is not taken into account. Wearing a thong panty with a conventional panty liner is only possible under certain conditions. Since the thong panty tapers to the rear and the panty liner overhangs approx. two centimeters on each side, which means that wearing [it] causes an unpleasant feeling.

Teaching: This problem is resolved with the features listed in the protective claim.

Advantages achieved: -- No limitations for women who wear thong panties.
-- Pleasant feeling when wearing [the panty liner]

Protective claims

File: 295 13 548.4

1. Panty liner for thong panty
2. See Fig. 2 for shape starting at center of panty liner (part 4, narrow tapering part)



①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Gebrauchsmuster**
⑩ **DE 295 13 548 U 1**

⑤1 Int. Cl.⁸:
A 61 F 13/15

⑪ Aktenzeichen:	295 13 548.4
⑫ Anmeldetag:	23. 8. 95
⑬ Eintragungstag:	14. 12. 95
⑭ Bekanntmachung im Patentblatt:	1. 2. 96

⑦3 Inhaber:
Aurisch, Gabriele, 31234 Edemissen, DE

⑤4 Slpeinlage für Stringtanga

DE 295 13 548 U 1

14.11.95

Beschreibung

Aktenzeichen: 295 13 548.4

Slipereinlage für String-Tanga

Handelsübliche Slipereinlagen (s. Fig. 1)

Zur Beschreibung siehe Fig. 1 + 2:

- Zu 1) Auslaufschutz
- Zu 2) Hautfreundlich, wattierter Teil
- Zu 3) Saugfähige Zone (z.B. „Dry Weave“)

Zur Beschreibung siehe Fig. 2

Stand der Technik:

Slipereinlagen in üblicher Form sind sowohl horizontal wie auch vertikal symmetrisch. Sämtliche Einlagen besitzen den Auslaufschutz, eine saugfähige Zone in Kombination mit hautfreundlichem Material. Auf der Unterseite der Slip-Einlage befindet sich eine Klebefläche.

Problem:

Das Problem ist dabei, daß sich die Frauen dabei auf bestimmte Unterwäsche-Arten festlegen müssen. Das Tragen eines String-Tangas wird dabei nicht berücksichtigt. Das Tragen eines String-Tangas mit einer handelsüblichen Slip-Einlage ist nur bedingt möglich. Da der String-Tanga nach hinten schmal zuläuft und die Slip-Einlage an jeder Seite ca. zwei Zentimeter übersteht, welches ein unangenehmes Tragegefühl verursacht.

Lösung:

Dieses Problem wird mit den im Schutzanspruch aufgeführten Merkmalen gelöst.

Erreichte Vorteile:

- Keine Einschränkungen für Frauen die String-Tangas tragen.
- Angenehmes Gefühl beim Tragen.

095 135 48

14.11.95

Schutzansprüche

Aktenzeichen: 295 13 548.4

1. Slipereinlage für String-Tanga

2. Form ab Mitte der Slip-Einlage siehe Fig. 2 (Teil 4, schmal zulaufender Teil)

295 13 548.4

14.11.95

Fig. 1

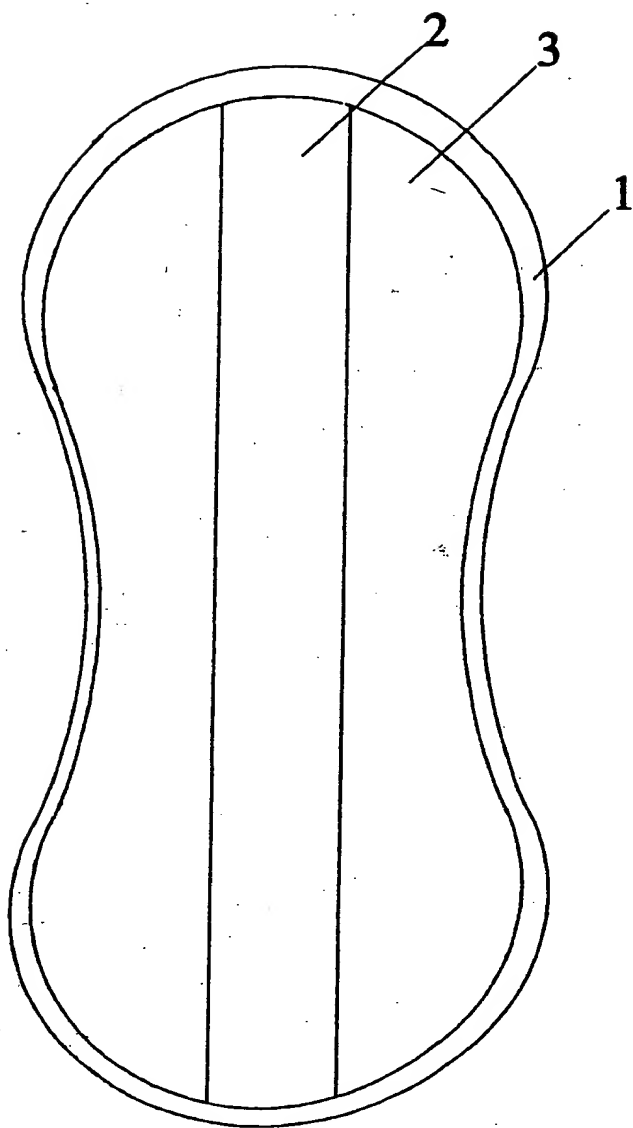
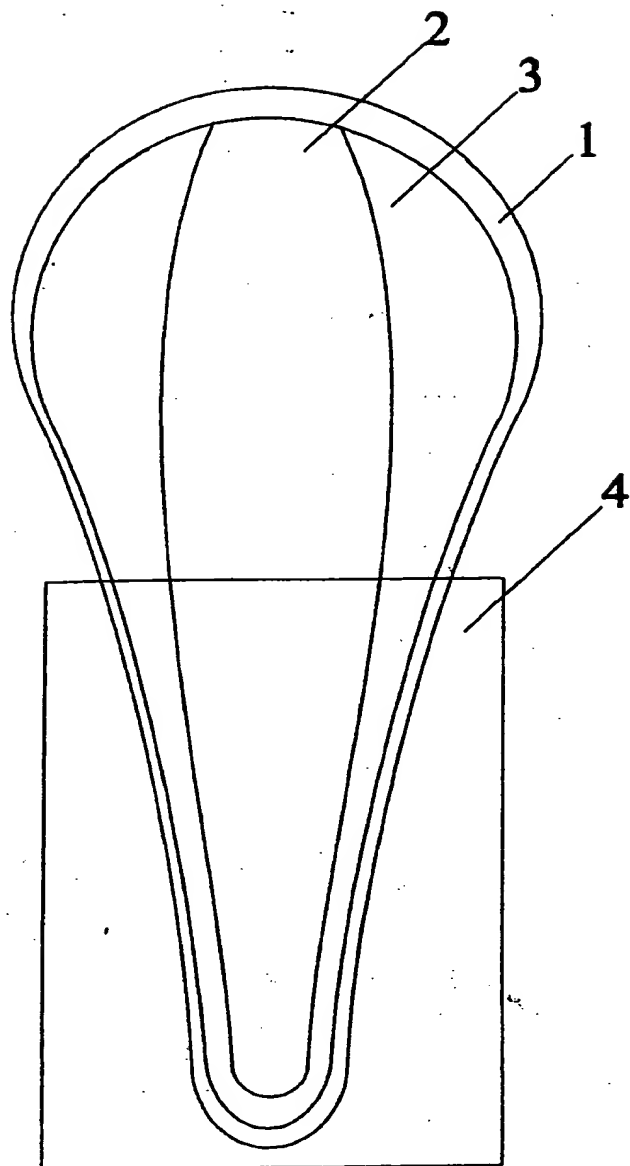


Fig. 2



205 175 48